

Karta produktu:

Tester kabli sieciowych RJ45 PREMIUM + 8 terminatorów z funkcją Lokalizatora Par, pomiaru PoE i długości przewodu FORSCHER FS8117

FORSCHER



Marka:	FORSCHER
Symbol:	61.0246
Kod producenta:	FS8117
Kod EAN:	5904181114912

Opis

Zaawansowany tester LAN kabli sieciowych RJ45 szukacz par przewodów Premium

FORSCHER FS8117

Tester sieci internetowej FS8117 to urządzenie służące do

- pomiaru ciągłości okablowania,
- pomiaru długości przewodów,
- tłumienia poszczególnych par,
- pomiaru napięć PoE
- oraz pomiaru odległości do uszkodzenia .

Umożliwia pomiar błędów połączeń w skrętkach UTP/STP. Urządzenie to pozwala sprawdzić wiązkę przewodów LAN pod kątem odpowiedniej ciągłości, braku lub występowania zwarców oraz tłumienia.

Tester sieci LAN wyposażony jest w **zaawansowany lokalizator par przewodów o dużej mocy**. Konstrukcja oparta na unikalnej technologii łączącej w sobie generowanie zarówno tonów analogowych jak i cyfrowych wykorzystywanej przez amerykańską firmę FLUKE w modelu Intellitone 200PRO pozwalającej na uzyskiwanie niespotykanej dotąd dokładności w **lokalizowaniu wiązek kablowych**.

Duża czułość pozwala na wyszukiwanie przewodów również pod tynkiem, podłogą w ziemi do głębokości 100 cm. Funkcja „**Znajdź Port**” do szybkiej lokalizacji portu w urządzeniu sieciowym spotykana jedynie w zaawansowanych testerach

sieciowych **FLUKE Cable IQ / Microscanner**.

Jest to profesjonalne i zaawansowane urządzenie, które spełni swoje funkcje w codziennej pracy każdego początkującego i zaawansowanego **instalatora i elektryka**.



Dane techniczne:

- Producent: **Forscher**
- Typ: **Tester sieci LAN, szukacz par przewodów Premium**
- Model: **FS8117**
- Ekran: **2,4 cal TFT-LCD**
- Rozdzielczość: **320x240**
- **Tryb szukania STP**
- Wyszukiwanie w gruncie: **tak, do 1 metra głębokości**
- Wyszukiwanie w ścianach i podłogach: **tak**
- Ilość terminatorów: **8 zdalnych + 1 wbudowany w sondę umożliwiający pomiar do 9 przewodów jednocześnie**



Najważniejsze funkcje:

- **2,4-calowy ekran TFT-LCD**, rozdzielczość 320x240 Tryb cyfrowy sondy indukcyjnej, filtruje szumy i fałszywe sygnały, szybko i łatwo lokalizuje kable . **duża moc** pozwala na wyszukiwanie w ścianach podłogach , w gruncie do **1 metra** głębokości.
- Posiada tryb szukania **STP** – dla przewodów ekranowanych.
- **Zaawansowany test kabla UTP, STP** , testuje mapę połączeń , test do 9 przewodów jednocześnie .wykrywa bliski, środkowy i daleki punkt uszkodzenia złącza kablowego RJ45.
- **Test TDR** kabla RJ45, test jakości, długości i tłumienia przewodów.
- **Port Flash**, wyszukiwanie portu routera;
- **Test PING**, sprawdza czy port Ethernet kamery IP lub innego urządzenia sieciowego działa poprawnie, czy adres IP jest poprawny.
- **IP Scan**, szybko odnajduje adres IP kamery IP lub innego sprzętu sieciowego, który jest podłączony do miernika.
- Stan łącza, szybko identyfikuje podłączony **port sieciowy** (10/100/1000M) i tryb duplexu (pełny duplex/pół-duplex)
- **Akumulator litowo-jonowy 3,7 V / 2000 mAh**, po 3 godzinach ładowania, czas pracy trwa 18 godzin.
- Proste **wyszukiwanie gniazdek** w sieci skracające czas identyfikacji
- Funkcja **migania diody w switchu**
- Określanie **jakości zarobienia wtyczek**
- **Selektywny** szukacz par
- Czytelna **wizualizacja połączeń** w skrętcie
- **Polski SOFT** - menu w języku polskim



Sonda

Poza funkcją szukania przewodów , przy pomocy samej sondy można wykonać test połączenia oraz sekwencji przewodów oraz pomiar obecności i sposobu podłączenia napięć PoE



W zestawie:

W skład zestawu wchodzi główne urządzenie oraz komplet akcesoriów umożliwiający pełne wykorzystanie produktu.

Poniżej prezentujemy poszczególne elementy:

- Tester sieci LAN FS8117
- Sonda indukcyjna
- Terminatory zdalne ID2-ID9 (8szt.)
- Komplet okablowania
- Etui



O producencie:

Firma Forscher zajmuje się **produkcją oraz dystrybucją urządzeń elektronicznych**, w szczególności urządzeń pomiarowych, systemów zarządzania energią oraz oprogramowania w zakresie elektroniki przemysłowej, sieci internetowych, energetyki, elektroniki hobbystycznej.

W ich **asortymencie** znajdują się między innymi:

- Detektory i testery okablowania elektrycznego,
- Testery sieci internetowych,
- Szukacze par przewodów – sondy indukcyjne
- Multimetry dla elektroniki, energetyki, zastosowań przemysłowych, hobbystów
- Kompensatory mocy biernej
- Systemy zarządzania energią
- Oprogramowanie strukturalne